 	Claims	

Application/Control No.

10/730,747

Examiner

Emmanuel Sayoc

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOEHL, ROBERT M.

Art Unit

3746

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date								
Final	Original	90/06/9								
	1 2 3 4 5	1								
	2									
	3									
	4	Ш		L						
	5	Ш								
	6 7	Ц					_			
	7	Ш								
	8	1	_				_			
	9	N							_	Щ
	10	N								_
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	ZZ	<u> </u>			ļ		<u> </u>	<u> </u>	Щ
	12	N	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_		$\vdash$	Н
<u> </u>	13	Z	-				<u> </u>	-	$\vdash$	Н
<u> </u>	14	N.	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	-	$\vdash$	Н
	16	N	-					_		Н
$\vdash$	17	N	$\vdash$							Н
	18	N						_	$\vdash$	
	10	N	$\vdash$					_	H	$\dashv$
	20	V								Н
	21	V								Н
	22	1								
	23	V								Н
	24	1								
	25	1								П
	22 23 24 25 26 27 28	Z Z Z Z > > > > > > > > > > > > > > > >								
	27	7								
	28	1								
	29	√								
	30 31	1								
	31	1								
	32	1								
	33 34	1			_			_	_	
	34.	1	L	L	_	<u> </u>			<u> </u>	
	35	<ul><li>✓</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li><li>X</li>&lt;</ul>	H				_	_	$\vdash$	
	36 37	N	$\vdash$		$\vdash$		_	_	$\vdash$	Ш
<u> </u>	3/	N	H	H	$\vdash$	H	_	_	$\vdash$	Н
<u> </u>	38	N	$\vdash$	H	$\vdash$		-	_	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	39 40	N			-		-		-	$\vdash$
<del>                                     </del>	41	N	-	-	$\vdash$	H			$\vdash$	$\vdash$
<del> </del>	42	N	H				$\vdash$			$\vdash$
	43	N	H	H	$\vdash$	H	$\vdash$	-		$\vdash$
<del></del>	44	N		-		_	<del> </del>	-	-	$\vdash$
	45	N	_	<u> </u>			$\vdash$			$\vdash$
	46	N	$\vdash$		Н					$\vdash$
	47	N	$\vdash$							П
	48	N	Г		П					П
	49	N		Г	П					
	50	N	П		<u> </u>					П

Cla	Claim			Date									
<del> </del>	Original	6/30/05											
Final	<u>.</u>	8											
۱ ۳	ō	9											
<u> </u>					_		_						
	51	N		_									
	52	N											
L	53	N											
	54	N											
	55	N											
	56	N											
	57	N											
	58	N		$\vdash$									
	59	N											
	60	N	_	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$				
	61	N		┝	$\vdash$		-						
	62	N	۰	<u> </u>	$\vdash$	H	<u> </u>	H	$\vdash$	<u> </u>			
-			H	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H			
$\vdash$	63	N	_	<u> </u>	$\vdash$	_	_	$\vdash$		<u> </u>			
	64 65	Н	<u> </u>		$\vdash$	_		L	<u> </u>	Щ.			
<u> </u>	65	$oldsymbol{\perp}$	_		$\vdash$	Щ		L					
	66	Щ	<u> </u>		$oxed{oxed}$	Ш			<u> </u>	Щ.			
L	67	$\perp$	<u> </u>		_	Ш	Щ.		<u> </u>	L			
	68												
	69												
	.70												
	71	•											
		Ν											
	72 73	N											
	74	N			Н								
	74 75	N											
	76	N	H	$\vdash$									
$\vdash$	77		_	$\vdash$	$\vdash$								
1	78	+	H	$\vdash$	H								
-	79	Н	H	_	H	-							
-	79	╫		_	H				<u> </u>	_			
	80	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	H	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			
<u> </u>	81	1	<u> </u>	_	$\vdash$	_	_	H	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	82	1	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$			_				
	83	Щ.	L.	<u> </u>	$\vdash$			$\sqcup$	_	Щ.			
	84	1		L_	ļ		<u> </u>	L		L			
L	85	Ц_	L.		<u> </u>	<u> </u>		L	L	L			
	86	Ш		$\Box$		L			L				
	87	1		L	L_		L			L			
	88												
	89												
	90												
	91				Г								
	92	Г		$\vdash$	Г			Г	<u> </u>				
	93			T .	<del>                                     </del>	<u> </u>				<u> </u>			
-	94	<del>                                     </del>	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$			
<b>—</b>	95	-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			H			
$\vdash$	96	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
-		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$			
-	97	⊨	Ь.	$\vdash$		<u> </u>	├—	$\vdash$		⊢			
	98	-	L.		<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>			
L	99	<u> </u>	l	l		l		l _					

Cl	aim	Date								
					$\Box$					П
Final	Original									
	101 102 103 104		Г							$\Box$
	102									
	103									
	104									Щ
	105 106 107		<u> </u>	_						Ш
	106		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					Щ
	107				_					Ш
	108 109		ļ		ļ	<u> </u>	_	L		Н
	109	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ					Н
	110 111	_	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>		<u> </u>		
	117	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-		$\mid - \mid$
	112	_	$\vdash$							$\vdash\vdash$
	112 113 114 115			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				
	115	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	116 117 118			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$				$\vdash$
	117		$\vdash$	_						Н
,	118		<u> </u>	-						П
	119			_						
	120					Г				
	121									
	122									
	119 120 121 122 123 124 125 126									
	124									
	125		<u> </u>	_		L	<u> </u>			Ш
	126						ļ			Щ
	127 128 129 130 131 132 133		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ		_	—
	128		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	<u> </u>	$\dashv$
	129		<u> </u>		ļ		<del> </del>		_	$\dashv$
	130			<del> </del>	ļ	-	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$
	132	—	-	<u> </u>	-					H
	133					$\vdash$	<del>                                     </del>			Н
	134					<del> </del>		-		Н
	135				$\vdash$	_		-	-	
	135 136 137								┢	
	137									
	138 139		Г							
	139									
	140									
	141									
	142		L					<u> </u>	_	-
	143		L	_			L	<u> </u>	ļ	
	144	L		_		L.		_		$\square$
	145	<u> </u>	$\vdash$	├-	├		<u> </u>	<u> </u>		Щ
	146		$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	-	L	<u> </u>	$\vdash$
	147	<u> </u>	_	_	<b> </b> -	<u> </u>		<del> </del>	ļ	Н
	148	_		-	-			$\vdash$		$\vdash$
	149		$\vdash$	$\vdash$	<b> </b>	├	$\vdash$	$\vdash$	<b></b>	Н
	150	L				L	L	ட	<u> </u>	ш